

Manual CTO

# Oposiciones de Enfermería

## Temario específico

Comunidad  
Autónoma  
de la Región de Murcia



38-51

Temas



### **NOTA**

La medicina es una ciencia sometida a un cambio constante. A medida que la investigación y la experiencia clínica amplían nuestros conocimientos, son necesarios cambios en los tratamientos y la farmacoterapia. Los editores de esta obra han contrastado sus resultados con fuentes consideradas de confianza, en un esfuerzo por proporcionar información completa y general, de acuerdo con los criterios aceptados en el momento de la publicación. Sin embargo, debido a la posibilidad de que existan errores humanos o se produzcan cambios en las ciencias médicas, ni los editores ni cualquier otra fuente implicada en la preparación o la publicación de esta obra garantizan que la información contenida en la misma sea exacta y completa en todos los aspectos, ni son responsables de los errores u omisiones ni de los resultados derivados del empleo de dicha información. Por ello, se recomienda a los lectores que contrasten dicha información con otras fuentes. Por ejemplo, y en particular, se aconseja revisar el prospecto informativo que acompaña a cada medicamento que deseen administrar, para asegurarse de que la información contenida en este libro es correcta y de que no se han producido modificaciones en la dosis recomendada o en las contraindicaciones para la administración. Esta recomendación resulta de particular importancia en relación con fármacos nuevos o de uso poco frecuente. Los lectores también deben consultar a su propio laboratorio para conocer los valores normales.

No está permitida la reproducción total o parcial de este libro, su tratamiento informático, la transmisión de ningún otro formato o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, por fotocopia, por registro y otros medios, sin el permiso previo de los titulares del *copyright*.

© CTO EDITORIAL, S.L., 2017

C/ Francisco Silvela, 106; 28002 - Madrid  
Tfno: 91 782 43 30 Fax: 91 782 43 43  
E-mail: ctoeditorial@ctoeditorial.com  
Página Web: [www.grupocto.es](http://www.grupocto.es)

ISBN del Temario específico: temas 38-51: 978-84-16932-71-9  
ISBN de la Obra completa: 978-84-16706-99-0  
Depósito Legal: M-11704-2017

Impreso en España - Printed in Spain

# Índice

---

<b>38.</b>	<b>VALORACIÓN Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA A PERSONAS CON PROBLEMAS CARDIOVASCULARES: INSUFICIENCIA CARDÍACA, INFARTO DE MIOCARDIO, HIPERTENSIÓN ARTERIAL. OTROS PROBLEMAS CARDIOVASCULARES. PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS DE ENFERMERÍA</b>	<b>925</b>
38.1.	Anatomofisiología del corazón	925
38.2.	Valoración del paciente con problemas cardiovasculares	932
38.3.	Insuficiencia cardíaca	937
38.4.	Enfermedad coronaria	944
38.5.	Hipertensión arterial	952
38.6.	Otros problemas cardiovasculares	961
38.7.	Procedimientos y técnicas de enfermería	977
	BIBLIOGRAFÍA	981
<b>39.</b>	<b>VALORACIÓN Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA A PERSONAS CON PROBLEMAS EN EL SISTEMA RENAL: INSUFICIENCIA RENAL AGUDA. OTROS PROBLEMAS RENALES Y UROLÓGICOS. PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS DE ENFERMERÍA. CATETERISMO VESICAL: CONCEPTO, INDICACIONES Y CONTRAINDICACIONES DEL SONDAJE VESICAL</b>	<b>983</b>
39.1.	Recuerdo anatomofisiológico del sistema renal	983
39.2.	Valoración de pacientes con problemas en el sistema renal	986
39.3.	Nefropatías más frecuentes: clasificación	988
39.4.	Síndromes nefrológicos, enfermedades renales y urinarias	991
39.5.	Diálisis	1003
39.6.	Procedimientos y técnicas de enfermería	1007
39.7.	Hiperplasia benigna de próstata (HBP)	1012
39.8.	Tumores urológicos	1013
39.9.	Trasplante renal	1014
	BIBLIOGRAFÍA	1015
<b>40.</b>	<b>VALORACIÓN Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA A PERSONAS CON PROBLEMAS EN EL SISTEMA MUSCULOESQUELÉTICO. PRINCIPALES PROBLEMAS DEL APARATO LOCOMOTOR. PROCEDIMIENTOS DE ENFERMERÍA: VENDAJES, INMOVILIZACIONES Y OTRAS TÉCNICAS</b>	<b>1017</b>
40.1.	Generalidades: anatomía y fisiología	1017
40.2.	Fracturas y amputaciones	1021
40.3.	Enfermedades metabólicas del hueso	1027
40.4.	Artropatías	1029

40.5.	Enfermedades inflamatorias del tejido conjuntivo	1032
40.6.	Mecánica y alteraciones en el pie	1035
40.7.	Tumores óseos	1036
40.8.	Procedimientos de enfermería: vendajes, inmovilizaciones y otras técnicas	1040
40.9.	Otras técnicas de enfermería	1056
40.10.	Movilización del paciente con afectación musculoesquelética	1057
	BIBLIOGRAFÍA	1057
<b>41.</b>	<b>VALORACIÓN Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA A PERSONAS CON PROBLEMAS GASTROINTESTINALES. ABDOMEN AGUDO Y ÚLCERA GASTRODUODENAL. OTROS PROBLEMAS GASTROINTESTINALES. PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS DE ENFERMERÍA</b>	<b>1059</b>
41.1.	Generalidades: anatomía y fisiología	1059
41.2.	Valoración clínica	1063
41.3.	Principales patologías del sistema gastrointestinal	1078
41.4.	Procedimientos y técnicas de enfermería	1147
41.5.	Inserción de sondas	1157
	BIBLIOGRAFÍA	1159
<b>42.</b>	<b>VALORACIÓN Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA A PERSONAS CON PROBLEMAS DE LOS ÓRGANOS DE LOS SENTIDOS: PRINCIPALES PROBLEMAS. PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS DE ENFERMERÍA</b>	<b>1163</b>
42.1.	Vista	1163
42.2.	Oído	1174
42.3.	Olfato	1182
42.4.	Gusto	1185
42.5.	Tacto	1187
	BIBLIOGRAFÍA	1191
<b>43.</b>	<b>VALORACIÓN Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA A PERSONAS CON PROBLEMAS ONCOLÓGICOS: PRINCIPALES PROBLEMAS. PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS DE ENFERMERÍA. MEDICAMENTOS ANTINEOPLÁSICOS: CLASIFICACIÓN Y EFECTOS SECUNDARIOS. MEDICAMENTOS COADYUVANTES. MANIPULACIÓN DE MEDICAMENTOS CITOSTÁTICOS</b>	<b>1193</b>
43.1.	Fisiopatología del cáncer	1193
43.2.	Valoración y cuidados de enfermería: principales problemas	1200
43.3.	Quimioterapia	1200
43.4.	Radioterapia	1207
43.5.	Cirugía	1210
43.6.	Antineoplásicos	1210
43.7.	Uso de citostáticos	1215
43.8.	Otros fármacos	1217
43.9.	Medicación coadyuvante	1217
	BIBLIOGRAFÍA	1217

44.	<b>VALORACIÓN Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA A PERSONAS CON PROBLEMAS ENDOCRINOLÓGICOS: DIABETES. OTROS PROBLEMAS. PROCEDIMIENTOS Y TÉCNICAS DE ENFERMERÍA</b>	<b>1219</b>
	44.1. Diabetes mellitus	1219
	44.2. Enfermedades de la hipófisis	1235
	44.3. La tiroides	1243
	44.4. Glándulas paratiroides	1251
	44.5. Glándulas suprarrenales	1254
	44.6. Valoración y cuidados de enfermería al paciente con patología endocrina	1260
	BIBLIOGRAFÍA	1262
45.	<b>CONCEPTOS DE URGENCIA Y EMERGENCIA. SISTEMAS DE RESPUESTA A LA URGENCIA Y EMERGENCIA. CLASIFICACIÓN DE PACIENTES EN URGENCIAS. SISTEMAS Y MODELOS DE TRIAJE ESTRUCTURADO</b>	<b>1263</b>
	45.1. Conceptos de urgencia y emergencia	1263
	45.2. Sistemas de respuesta a la urgencia y emergencia en la Comunidad Autónoma de la Región de Murcia (CARM)	1264
	45.3. Clasificación de pacientes en urgencias	1266
	45.4. Sistemas y modelos de triaje estructurado	1268
	BIBLIOGRAFÍA	1273
46.	<b>VALORACIÓN Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA ANTE SITUACIONES CRÍTICAS: POLITRAUMATIZADOS, QUEMADOS, SHOCK, INTOXICACIONES. OTRAS SITUACIONES CRÍTICAS. PARADA CARDIORRESPIRATORIA: DEFINICIÓN Y MEDIDAS DE ACTUACIÓN. REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR BÁSICA Y AVANZADA</b>	<b>1275</b>
	46.1. Tratamiento de la obstrucción de la vía aérea por cuerpo extraño en adultos y pediatría	1275
	46.2. Parada cardiorrespiratoria	1277
	46.3. Resucitación cardiopulmonar básica en adultos y en pediatría	1278
	46.4. Resucitación cardiopulmonar avanzada en adultos y pediatría	1285
	46.5. Soporte vital avanzado al trauma grave	1294
	46.6. Cuidados postresucitación. Síndrome posparada cardíaca	1297
	46.7. Shock hipovolémico	1299
	46.8. Quemados	1302
	46.9. Intoxicaciones	1305
	46.10. Atención inicial al politraumatizado en urgencias	1308
	46.11. Actuación en urgencias psiquiátricas	1314
	46.12. Atención en urgencias a pacientes toxicómanos	1315
	BIBLIOGRAFÍA	1316

<b>47.</b>	<b>VALORACIÓN Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA DEL PACIENTE QUIRÚRGICO: PREOPERATORIO E INTRAOPERATORIO. RECEPCIÓN DEL PACIENTE QUIRÚRGICO Y CUIDADOS DE ENFERMERÍA DURANTE LA INTERVENCIÓN. TIPOS DE ANESTESIA Y MANEJO DE FÁRMACOS</b>	<b>1319</b>
47.1.	Cuidados al paciente quirúrgico: el quirófano	1319
47.2.	Cuidados de enfermería en el preoperatorio	1322
47.3.	Cuidados de enfermería en el intraoperatorio	1327
47.4.	Tipos de anestesia y manejo de fármacos	1336
	BIBLIOGRAFÍA	1341
<b>48.</b>	<b>CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN PACIENTES POSTQUIRÚRGICOS. TÉCNICAS DE VIGILANCIA POSTQUIRÚRGICAS. CUIDADOS DE ENFERMERÍA EN DRENAJES, CURAS Y OTRAS TÉCNICAS. CIRUGÍA MAYOR AMBULATORIA Y CIRUGÍA MENOR EN LOS EQUIPOS DE ATENCIÓN PRIMARIA. ALTAS DE ENFERMERÍA Y SEGUIMIENTO EN ATENCIÓN PRIMARIA. CONTINUIDAD DE CUIDADOS</b>	<b>1343</b>
48.1.	Cuidados postquirúrgicos	1343
48.2.	Unidades de vigilancia postquirúrgica	1344
48.3.	Técnicas de vigilancia y control	1345
48.4.	Cirugía mayor ambulatoria	1353
48.5.	Cuidados de enfermería al alta hospitalaria. Seguimiento domiciliario	1358
48.6.	Cirugía menor	1359
48.7.	Drenajes quirúrgicos en CMA y cirugía menor	1361
48.8.	Cuidados de la herida quirúrgica	1362
	BIBLIOGRAFÍA	1362
<b>49.</b>	<b>MANEJO DE HERIDAS: CUIDADOS GENERALES DE LA PIEL. VALORACIÓN INTEGRAL DEL RIESGO DE DETERIORO DE LA INTEGRIDAD CUTÁNEA. ESCALAS DE VALORACIÓN. ABORDAJES DE ÚLCERAS POR PRESIÓN, ÚLCERAS VASCULARES, NEOPLÁSICAS Y PIE DIABÉTICO. VALORACIÓN E INTERVENCIONES ENFERMERAS. GUÍAS DE PRÁCTICA CLÍNICA PARA: LA PREVENCIÓN Y EL TRATAMIENTO DE LAS ÚLCERAS POR PRESIÓN, LA PREVENCIÓN Y CUIDADOS DE LAS ÚLCERAS ARTERIALES Y LAS QUEMADURAS</b>	<b>1363</b>
49.1.	Manejo de heridas	1363
49.2.	Cuidados generales	1376
49.3.	Valoración integral del riesgo de deterioro de la integridad cutánea	1380
49.4.	Escalas de valoración	1382
49.5.	Cuidados de úlceras por presión, heridas crónicas, neoplásicas y quemaduras	1384
49.6.	GPC para la prevención y el tratamiento de las úlceras por presión (UPP)	1401
49.7.	GPC por la prevención y el tratamiento en las úlceras arteriales	1406
49.8.	GPC para las quemaduras	1407
	BIBLIOGRAFÍA	1411

50.	<b>ATENCIÓN DE ENFERMERÍA A PERSONAS EN SITUACIÓN DE DEPENDENCIA. LEY 39/2006, DE 14 DE DICIEMBRE, DE PROMOCIÓN DE LA AUTONOMÍA PERSONAL Y ATENCIÓN A LAS PERSONAS EN SITUACIÓN DE DEPENDENCIA. COORDINACIÓN SOCIOSANITARIA</b>	<b>1413</b>
50.1.	Ley 39/2006 de Promoción de la Autonomía Personal y Atención a las personas en situación de dependencia	1413
50.2.	Atención enfermera a personas en situación de dependencia	1419
50.3.	Atención sociosanitaria	1422
50.4.	Coordinación entre niveles asistenciales	1423
	BIBLIOGRAFÍA	1424
51.	<b>LA DOCENCIA COMO ACTIVIDAD NECESARIA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL CONTINUO. PARTICIPACIÓN EN LA FORMACIÓN DE ENFERMERÍA DE GRADO, ESPECIALIZADA Y CONTINUADA</b>	<b>1425</b>
51.1.	Introducción	1425
51.2.	Participación en la formación de pregrado	1426
51.3.	Participación en la formación postgrado	1426
51.4.	Participación en la formación continuada	1428
	BIBLIOGRAFÍA	1428

Manual CTO

# Oposiciones de Enfermería Temario específico

Comunidad  
Autónoma  
de la Región de Murcia

